

2017년 기초연구사업  
(미래부/교육부)  
주요 변경사항 안내

---

덕성여자대학교 산학협력단 교외연구





## Contents

- I. 예산지원 확대
- II. 신규과제 연구개시일정 조정
- III. 연구당절 완화(후속연구 포함)
- IV. 신진연구지원 강화
- V. 평가제도 개선
- VI. 연구서식 개선



# 01. 예산지원 확대

## I. 예산지원 확대

- II. 신규과제 연구개시일정 조정
- III. 연구단절 완화(후속연구 포함)
- IV. 신진연구지원 강화
- V. 평가제도 개선
- VI. 연구서식 개선

- 전체 예산 전년(2016년) 대비 1,601억원 증액(14.5%)
- 대학의 한계돌파형 기초연구를 지원하고 인력양성 전진기지가 될 수 있도록 기초연구예산 지원 확대. 단, 대형 상용화 과제 추관 축소

기초연구사업 예산 추이

(단위 : 억원)

구분	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년 계획
미래부	6,009	6,553	6,700	6,886	7,364	7,627	8,779
교육부	3,265	3,344	3,462	3,314	3,365	3,415	3,864
합계	9,274	9,897	10,162	10,200	10,729	11,041	12,643
증가율	13.1%	6.7%	2.7%	0.4%	5.2%	2.9%	14.5%

- 주요사업 지원 확대
  - 중견연구자 지원사업 전년대비 신규과제 782개, 941억원(25.7%) 증액
  - 기초연구실 지원사업 전년대비 88억원(37.3%) 증액
  - 생애 첫 연구사업 신설 (300억원 순증)



# 01. 예산지원 확대

## I. 예산지원 확대

- II. 신규과제 연구개시일정 조정
- III. 연구단절 완화(후속연구 포함)
- IV. 신진연구지원 강화
- V. 평가제도 개선
- VI. 연구서식 개선

### • 2016, 2017년도 예산 현황

	구 분 2016년			2017년					
	예산(A) (백만원)	신규과제수	총과제수	예산(B) (백만원)	신규과제수	총과제수	증감(B-A)	%	
<b>합 계</b>	<b>1,104,138</b>	<b>4,950</b>	<b>12,097</b>	<b>1,264,317</b>	<b>7,336</b>	<b>15,820</b>	<b>160,179</b>	<b>14.5</b>	
◆ 개인연구지원사업	923,726	4,897	11,845	1,068,306	7,276	15,548	144,580	15.7	
자유공모	리더연구	57,936	8	81	52,299	7	81	△5,637	△9.7
	중견연구	365,813	1,097	3,191	459,966	1,879	3,906	94,153	25.7
	신진연구	101,153	698	2,050	103,166	543	2,020	2,013	2.0
	신 생애 첫 연구	신규	-	신규	30,000	1,000	1,000	30,000	순증
	연구환경구축비	15,000	(99)	(99)	15,000	(100)	(100)	-	-
	이공학개인지초	268,050	2,282	5,328	303,400	3,144	7,078	35,350	13.2
	학문후속세대양성	48,181	680	904	55,296	594	1,197	7,115	14.8
전략공모	67,593	132	291	49,179	109	266	△18,414	△27.2	
◆ 집단연구지원사업	180,412	53	252	196,011	60	272	15,599	8.6	
선도연구센터지원	108,499	19*	98	115,405	17**	90	6,906	6.4	
기초연구실지원	23,675	12	52	32,501	28	75	8,826	37.3	
글로벌연구실지원	23,000	10	53	20,376	8	53	△2,624	△11.4	
대학중점연구소	25,238	12	49	27,729	7	54	2,491	9.9	

\*SRC(8), ERC(7), MRC(4)

\*\*SRC(5), ERC(4), MRC(8) 예정



## 02. 신규과제 연구개시일정 조정

I. 예산지원 확대

II. 신규과제 연구개시일정 조정

III. 연구단절 완화(후속연구 포함)

IV. 신진연구지원 강화

V. 평가제도 개선

VI. 연구서식 개선

- 당해 회계연도에 실제 소요되는 연구기간 및 협약시기 등을 고려하여 예산을 편성·집행하여 회계연도 일치 및 연구개시 일정 조정

사업명		2016년	2017년	
		연구기간	공고~접수	1차년도 연구기간
이공학 개인 기초	6년이상	6.1.~5.31.	2016.12.2.~3.31.	2017.6.~2018.2.(9개월)
	5년이하	11.1.~10.31.		
	한국형SGER	11.1.~10.31.		
학문 후속 세대	대통령 Post-Doc 펠로우십	6.1.~12.31.	2016.12.2.~1.6.	* 단년과제는 12개월
	리서치펠로우	11.1.~10.31.	2016.12.2.~3.31.	
	박사후국내외 연수	9.1.~8.31.	2016.12.2.~1.6.	2017.9.~2018.8.(12개월)
신진/중견		6.1.~5.31.	2016.12.2.~1.6.	2017.3.~2018.2.(12개월)
리더		7.1.~5.31.	2016.12.2.~1.6.	
집단	글로벌연구실	6.1.~2.28.	2016.12.2.~1.13.	2017.6.~2018.2.(9개월)
	선도연구센터기초연구실	6.1.~2.28.	2016.12.2.~2.21.	
	중점연구소	5.1.~12.31.		
전략과제		12.1.~11.30.	하반기	하반기(6개월)

※ 대학 회계연도 고려 1차년도 연구기간 선정



덕성여자대학교 산학협력단  
DUSKING WOMEN'S UNIVERSITY Industry Academic Cooperation Foundation

## 03. 연구단절 완화

I. 예산지원 확대

II. 신규과제 연구개시일정 조정

**III. 연구단절 완화(후속연구 포함)**

IV. 신진연구지원 강화

V. 평가제도 개선

VI. 연구서식 개선

- **예산 확대로 선정율 제고 및 장기 연구과제 확대**

- 선정율 전년대비 최대 10% 증가 목표  
(2016년 36.2% → 2017년 40~45%(추정))

- 10년 이상 과제 신규 선정률(신규과제의) 전년대비 10% 증가  
(2016년 10% → 2017년 20%)

- 종료과제 후속 지원 확대 (신진·중견 신청과제 각 30% 이내 지원)

- 후속지원 횟수제한 폐지  
(후속연구 기수행자 신청가능. 단, 이공학개인기초, 신진연구는 1회로 제한)

- **리더연구 신청 제한조건 완화 및 후속지원 신설**

- 기초연구사업 신규과제 신청 허용  
(단, 연구개시일로부터 10개월 이내 종료되는 과제에 한함)

- 종료과제 중 우수연구 추가 3년 지원 (신청과제의 20% 이내)



덕성여자대학교 산학협력단  
DUKSUNG WOMEN'S UNIVERSITY Industry Academic Cooperation Foundation

I. 예산지원 확대

II. 신규과제 연구개시일정 조정

III. 연구단절 완화(후속연구 포함)

IV. 신진연구지원 강화

V. 평가제도 개선

VI. 연구서식 개선

## 04. 신진연구지원 강화

- 연구역량 갖춘 모든 신진연구자 대상 연구기회 보장 및 조기 연구정착을 위한 '생애 첫 연구' 신설
  - 기초연구사업 수행 경험이 없는 4년제 대학 만 39세 이하 전임교원 대상
  - 지원규모: 3,000만원 / 년, 1~5년



덕성여자대학교 산학협력단  
DUKSUNG WOMEN'S UNIVERSITY Industry Academic Cooperation Foundation

I. 예산지원 확대

II. 신규과제 연구개시일정 조정

III. 연구단절 완화(후속연구 포함)

IV. 신진연구지원 강화

**V. 평가제도 개선**

VI. 연구서식 개선

## 05. 평가제도 개선

- **암맹평가 완화**

- 기존 암맹평가 위반시 탈락 처리에서 감점제도로 완화  
(신진연구, 이공학개인기초)

- 중견연구·글로벌연구실 사업 암맹평가 폐지

- **성실실패 제재 완화(신규과제 신청 시 감점부여 제도 폐지)**



덕성여자대학교 산학협력단  
DUKSUNG WOMEN'S UNIVERSITY Industry Academic Cooperation Foundation

I. 예산지원 확대

II. 신규과제 연구개시일정 조정

III. 연구단절 완화(후속연구 포함)

IV. 신진연구지원 강화

V. 평가제도 개선

VI. 연구서식 개선

## 06. 연구 서식 개선

- **계획서 및 보고서 양식 간소화, 분량제한 추진**

감사합니다.